# プログラマブル光減衰器

## MN938A

GPIB

0.85/1.3 μm

*0.85/1.3　μmの2波長で使用可能*

● 2波長で使用可能

MN938Aは、波長指定キーを切り換えることにより、2波長で使用できます。GPIBを標準装備していますので、開発・製造・検査部門での各種自動測定システムを構成できます。

### 用途

● 各種自動測定システムを構成し、エラーレート測定
● 光チャネルセレクタとの組み合わせにより、多心ファイバの特性測定

### 規格

| 項目 | 規格 |
|---|---|
| 波長 | 0.85/1.3　μm |
| 適合光ファイバ | GI (50/125　μm) |
| 最大減衰量 | 60 dB/∞ |
| 最小設定分解能 | 0.1 dB |
| 切換再現性 | ±0.1 dB |
| 挿入損失 | ≦3.5 dB |
| 切換時間 | ≦500 ms |
| 減衰量確度 | ±0.5 dB |
| 入出力間クロストーク | ≧70 dB (∞レンジで) |
| 動作温度範囲 | 0〜+50°C |
| 光入出力コネクタ | FC型 |
| 電源 | AC 100 V ±10%、50/60 Hz、≦45 VA |
| 寸法・質量 | 213(W) × 132.5(H) × 351(D) mm、≦7.5 kg |

### オーダリング・インフォメーション

ご契約にあたっては、形名・記号、品名、数量をご指定ください。

| 形名・記号 | 品　　名 | |
|---|---|---|
| | ー本　体ー | |
| MN938A | プログラマブル光減衰器 | |
| | ー標準付属品ー | |
| J0017 | 電源コード、2.5 m： | 1本 |
| F0011 | ヒューズ、2 A： | 2個 |
| W0078AW | MN938A 取扱説明書： | 1部 |

# 光可変減衰器

## MN95D

1.3 μm

*高安定の減衰量を実現*

● 安定した減衰量
● 再入射、多重反射を防止

MN95Dは、金属薄膜蒸着フィルタを使用した反射減衰器で、ステップ可変と連続可変との併用タイプになっています。

### 規格

| 項目 | 規格 |
|---|---|
| 適合光ファイバ | GI (50/125　μm NA0.2) |
| 波長 | 1.3　μm |
| 最大減衰量 | 65 dB |
| 構成 | 10 dBステップ × 5、連続可変：0〜15 dB |
| 減衰量確度<br>(0〜+40°C) | ±0.5 dB (10 dBステップ：0 dB、連続可変ダイヤル：5、10、15 dBで)<br>±1.0 dB (10 dBステップ：10/20 dB、連続可変ダイヤル：0 dBで)<br>±2.0 dB (10 dBステップ：30/40 dB、連続可変ダイヤル：0 dBで)<br>±2.5 dB (10 dBステップ：50 dB、連続可変ダイヤル：0 dBで) |
| 入出力間クロストーク | ≧70 dB (∞レンジで) |
| 挿入損失 | ≦2.5 dB |
| 光入出力コネクタ*1 | FC型 |
| 寸法・質量 | 135(W) × 95(H) × 70(D) mm、≦1 kg |

*1：標準品の光コネクタはFC型です。光コネクタの変更については、ご相談ください。

### オーダリング・インフォメーション

ご契約にあたっては、形名・記号、品名、数量をご指定ください。

| 形名・記号 | 品　　名 | |
|---|---|---|
| | ー本　体ー | |
| MN95D | 光可変減衰器 | |
| | ー標準付属品ー | |
| W0075AW | MN95D 取扱説明書： | 1部 |